

フロン類等の排出抑制対策の体系図

< 国際的取組 >

オゾン層の保護

ウィーン条約(昭和60年)
モントリオール議定書(昭和62年)
・オゾン層破壊物質の製造等の規制
・先進国:CFC等は平成8年に全廃
 HCFCは段階的に廃止
・途上国:CFC等の規制が本格化
 (平成22年に全廃)

< 国内の取組 >

オゾン層保護法(昭和63年)
・特定物質の製造等の規制
・オゾン層及び特定物質の大気中濃度の監視

特定物質の排出抑制・使用合理化指針
(昭和64年)

国家ハロンマネジメント戦略(平成12年)
・ハロンバンクを中心とした回収・再利用の取組

国家CFC管理戦略(平成13年)
・CFC使用機器からの排出抑制・回収の推進

フロン回収破壊法(平成13年)
・特定製品の廃棄時における冷媒フロン類の回収・破壊
・断熱材フロンの回収・破壊等の調査研究の推進(附則)
・施行後5年における施行状況の見直し(附則)

京都議定書目標達成計画(平成17年)
・産業界の計画的な取組の推進
・代替物質等の開発及び代替製品の利用の促進
・法律に基づく冷媒として機器に充填されたHFCの回収等

地球温暖化の防止

気候変動枠組条約(平成6年)
京都議定書(平成9年)
・代替フロン等3ガスの削減

家電リサイクル法(平成10年)
・特定家庭用機器からの冷媒及び断熱材フロン類の回収・破壊

グリーン購入法(平成12年)
・オゾン層破壊物質等を使用しない製品の調達の推進

自動車リサイクル法(平成14年)
・使用済自動車からの冷媒フロン類の回収・破壊